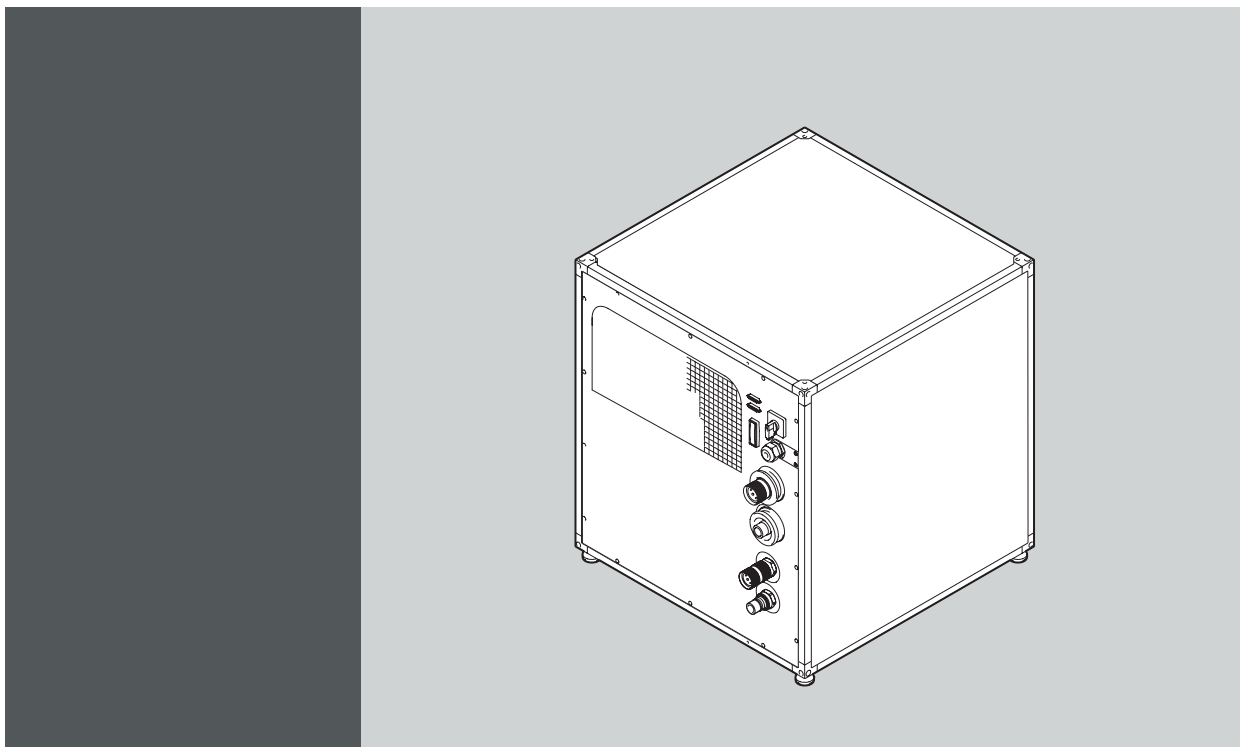


ULC-30A



Manual de seguridad

Barco nv
Noordlaan 5, B-8520 Kuurne
Teléfono: +32 56.36.82.11
Fax: +32 56.36.883.86
Soporte: www.barco.com/esupport
Visite nuestra web: www.barco.com

Impreso en Bélgica

1. SEGURIDAD

Visión general

- Consideraciones generales
- Consejo de seguridad para la manipulación y el transporte
- Señales de seguridad e información

1.1 Consideraciones generales

Instrucciones de seguridad general

La mayoría de los accidentes laborales ocurren por falta de atención, por el incumplimiento de las normas básicas de seguridad, o por un uso inapropiado de herramientas y equipos.

La mejor forma de evitar accidentes y lesiones es ser prudente y estar atento al utilizar la máquina. Antes de utilizar la máquina, los operadores y demás personas implicadas deben leer y seguir las instrucciones contenidas en este documento.

Al utilizar la máquina, compruebe que las rejillas de toma de aire estén libres de obstrucciones.

Los trabajos programados de mantenimiento deben realizarse en los intervalos establecidos y de la forma prevista por el fabricante. Todas las intervenciones de mantenimiento y sustituciones que requieran tener habilidades y conocimientos técnicos específicos deben ser realizadas únicamente por personal cualificado y autorizado.

Los residuos (refrigerante, etc.) deben desecharse de forma correcta para evitar daños ecológicos y medioambientales.

Deseche todos los materiales de embalaje según su composición, con arreglo a las leyes vigentes.

Uso permitido

El ULC-30A ha sido diseñado y fabricado para refrigerar proyectores de vídeo con fuente de luz láser.

El ULC-30A debe utilizarse de acuerdo con sus especificaciones técnicas, y no debe manipularse ni utilizarse con fines distintos de su uso previsto.

Cualquier otro uso que no sea el especificado, o que no se incluya o infiera de este manual, debe considerarse inapropiado y, por tanto, no permitido.

Usos inapropiados y no autorizados

Se prohíbe utilizar refrigerantes con características diferentes de las especificadas por el fabricante.

Se prohíbe utilizar el ULC-30A sin los resguardos fijos correctamente colocados.

Se prohíbe utilizar el ULC-30A en un entorno potencialmente inflamable o explosivo.

Compatibilidad electromagnética

Todos los componentes del ULC-30A sujetos a la Directiva relativa a compatibilidad electromagnética cumplen con la mencionada Directiva.

Riesgos residuales

Riesgo de aplastamiento: al mover el ULC-30A, las maniobras incorrectas o la manipulación inapropiada de la carga pueden conllevar un riesgo de lesiones para los operadores implicados.

Riesgo de descarga eléctrica: los trabajos de mantenimiento o sustitución de componentes pueden conllevar un riesgo de descarga eléctrica debido al contacto accidental con componentes eléctricos bajo tensión.

1.2 Consejo de seguridad para la manipulación y el transporte

Manipulación y transporte

El personal encargado de manipular la carga debe tener la destreza y la experiencia necesarias, y estar capacitado para usar los medios de elevación adoptados.

Utilice un equipo de elevación con una capacidad adecuada para elevar y mover la carga.

La persona autorizada para manipular el dispositivo debe adoptar las medidas apropiadas para garantizar su propia seguridad y la de las personas directamente implicadas. Coloque el paquete sobre una superficie estable.

Cuando se apilen paquetes, deben respetarse los límites especificados para evitar movimientos bruscos.

En el momento de la recepción, debe inspeccionarse cada paquete para comprobar la integridad y la cantidad exacta de su contenido; si algún artículo falta o está dañado, póngase directamente en contacto con el importador o el fabricante para consultar el procedimiento a seguir.

1.3 Señales de seguridad e información

Descripción general

Compruebe que todas las placas sean legibles; en caso contrario, límpielas o sustitúyalas.

Coloque las nuevas señales exactamente en el mismo lugar donde estaban las antiguas.

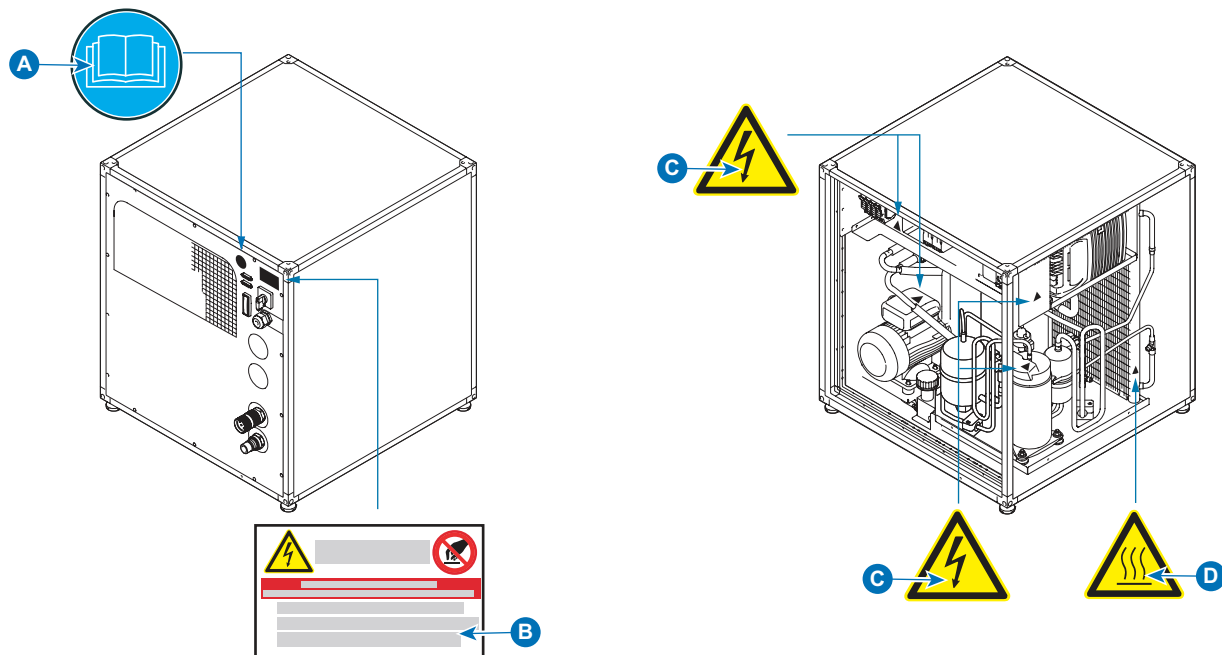


Imagen 1-1

- A Indica la obligación de los operadores de leer el manual de instrucciones antes de utilizar el ULC-30A.
- B Indica riesgo de descarga eléctrica. No debe realizarse ningún trabajo en componentes eléctricos bajo tensión.
- C Indica el riesgo de descarga eléctrica procedente de componentes bajo tensión; no realice ningún trabajo en componentes bajo tensión.
- D Indica el riesgo de sufrir quemaduras debido al contacto con superficies calientes.